

# Produktcertifikat

## Armeringsstålsprodukter

### Nr.: DK-FC-044-10080-002 version 1

I henhold til Dansk Standard DS/EN 10080, 2. udgave 2006-01-13, er produktcertifikat udstedt til:

**Give Elementfabrik A/S**  
**Hjortsvangen 19**  
**7323 Give**

for følgende produkt:

### **Armeringsstål, maskinrettet fra coils**

<b>Produktionssted:</b>	<b>Samme som ovenfor</b>
<b>Certificeret produkt:</b>	<b>Armeringsstål i rette stænger, maskinrettet fra coils ved rulleretning</b>
<b>Fremstillingsproces:</b>	<b>Fremstillet af ulegeret stål ved varmvalsning med ribber og opspolet, efterfulgt af fri kølning. Afspolet strukket og opspolet.</b>
<b>Produktspecifikationer:</b>	<b>Karakteristisk styrke, <math>R_{eH} = 500</math> MPa Karakteristisk duktilitet, <math>R_m/R_{eH} = 1,08</math> og <math>A_{gt} = 5</math> % Klasse B iht. Eurocode 2 Karakteristisk vedhæftning, <math>f_r = 0,035</math> Bukkelighed og metervægt er opfyldt Udmattelsesprøvning iht. DS/EN 1992-1-1+AC: 2008</b>
<b>Dimension:</b>	<b>Diameter 6 mm</b>
<b>Ribbeudformning:</b>	<b>Se bagsiden</b>
<b>Indvalset mærkning:</b>	<b>Se bagsiden</b>
<b>Coilleverandør:</b>	<b>Badische Stahlwerke GmbH</b>
<b>Coilproducent:</b>	<b>Badische Stahlwerke GmbH</b>
<b>Certifikat:</b>	<b>DK-FC-030-10080-002</b>
<b>Indledende besøg:</b>	<b>FORCE Certification sag 111-33751</b>
<b>Typeafprøvning:</b>	<b>FORCE Technology sag 117-32669</b>

Det undersøgte armeringsstålprodukt er fundet at opfylde kravene i DS/EN 10080, 2. udgave 2006-01-13. Produktcertifikatet er gældende i 5 år fra udstedelsesdato, forudsat at der gennemføres periodisk inspektion i perioden i overensstemmelse med standardens krav. Såfremt produktet ændres eller certificeringsaftalen ophører, er certifikatet ikke gældende. Fabrikanten skal underrette FORCE Certification A/S om enhver påtænkt ændring.

Udstedelsesdato: 2017-09-22

Underskrift:

Udløbsdato: 2022-09-22



FC task: 117-32669

Kasper Munk Eliassen  
Certificeringsansvarlig

FC ID# DK-0200-02966

## Grundlaget for udstedelse af certifikat DK-FC-044-10080-002 version 1

<b>Dansk Standard</b>	DS/EN 10080, 2. Udgave 2006-01-13
<b>FORCE Certification</b>	ABC-Armeringsstål Almindelig bestemmelse for certificering af armeringsstålsprodukter. 14. udgave – juli 2017
<b>FORCE Certification</b>	Checkliste, Udgave 1
<b>Indledende kontrolbesøg</b>	FORCE Certification sag 111-33751
<b>Typeafprøvning</b>	FORCE Technology sag 117-32669
<b>QA ansvarlig overfor FORCE Certification</b>	Henrik Nielsen
<b>Bemærkning til version 1</b>	Nyt certifikat

### Ribbeudformning:



### Indvalset kode:

